



arikazan



**CHAUDIÈRES BOIS  
CHAUDIÈRES GRANULÉS  
CHAUDIÈRES HYBRIDES  
TARIF 2025**

*flamme*  
**VERTE**

Le label  
du chauffage  
au bois



*plus de 65 ans d'excellence*



Fondée en 1956, Arikazan est une entreprise spécialisée dans la fabrication de chaudières pour le chauffage domestique et industriel. L'entreprise emploie plus de 200 personnes, le site de production s'étend sur plus de 36000m<sup>2</sup> avec une capacité de production de 10000 unités par an.

Arikazan propose une large gamme de chaudières à gazéification, chaudières à granulés et chaudières hybrides. L'entreprise est certifiée ISO 9001 et ses chaudières sont conformes aux normes européennes les plus strictes.

Arikazan grâce à son outil de production moderne, ses années d'expérience et son esprit innovation ; est un acteur à considérer dans la recherche de solutions énergétiques fiables, durables et performantes.



# SERVICE COMMERCIAL

## Alsace-Lorraine / Normandie

Alain Steinmetz  
Email : [asteinmetz@negotherm.fr](mailto:asteinmetz@negotherm.fr)  
Tél. : 06 61 32 01 23

## Nord-Pas-de-Calais / Picardie

Jean-Marc Gsell  
Email : [jmgsell@negotherm.fr](mailto:jmgsell@negotherm.fr)  
Tél. : 06 30 03 07 86

## PACA / Corse

Thibault Lorimier  
Email : [tlorimier@negotherm.fr](mailto:tlorimier@negotherm.fr)  
Tél. : 06 20 38 19 52

## Sud-Ouest - Auvergne

Fabrice Barbe  
Email : [fbarbe@negotherm.fr](mailto:fbarbe@negotherm.fr)  
Tél. : 06 07 43 77 31

## Sud Midi-Pyrénées

Jean-Luc Hainaut  
Email : [jlhainaut@negotherm.fr](mailto:jlhainaut@negotherm.fr)  
Tél. : 06 32 11 38 58

## Bretagne

Arnaud Sambaert  
Email : [asambaert@negotherm.fr](mailto:asambaert@negotherm.fr)  
Tél. : 06 14 99 11 77

## Centre Est - Rhone-Alpes

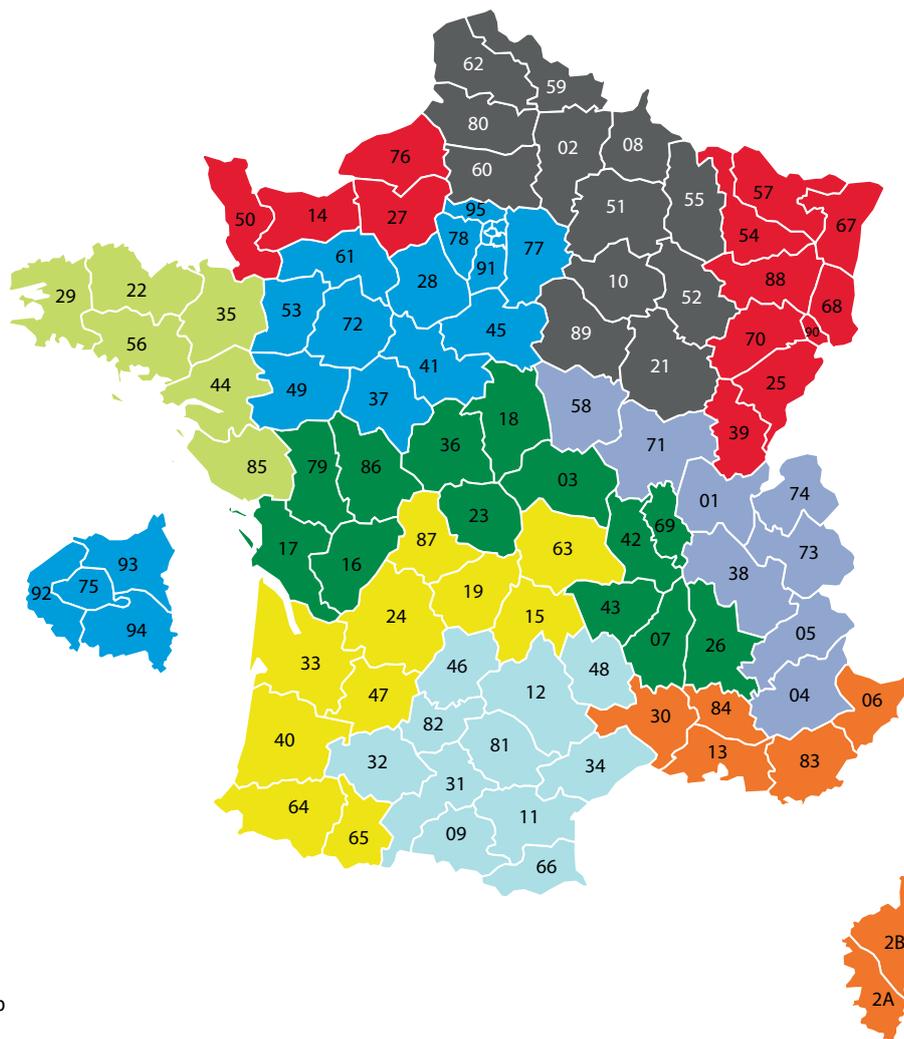
Negotherm  
Email : [contact@negotherm.fr](mailto:contact@negotherm.fr)  
Tél. : 05 49 04 24 66

## Poitou - Auvergne

Sébastien Vignon  
Email : [svignon@negotherm.fr](mailto:svignon@negotherm.fr)  
Tél. : 06 62 39 35 12

## Poitou - Pays-de-la-Loire - centre - rp

Pascal Hervé  
Email : [pherve@negotherm.fr](mailto:pherve@negotherm.fr)  
Tél. : 06 71 75 14 36



## COMMANDES

Tél: 05 49 04 24 66 / Fax: 09 72 25 19 63  
Email: [contact@negotherm.fr](mailto:contact@negotherm.fr)

## COMPTABILITÉ

Email: [compta@negotherm.fr](mailto:compta@negotherm.fr)

## SAV

Email: [sav@negotherm.fr](mailto:sav@negotherm.fr)

## CONTACT

NEGOTHERM  
6 chemin de la Bicêtre  
79260 La Crèche  
Tél: 05 49 04 24 66  
Fax: 09 72 25 19 63  
Email: [contact@negotherm.fr](mailto:contact@negotherm.fr)

## Série OG

OG-20 OG-30 OG-42



La chaudière OG a été développée pour un fonctionnement silencieux, efficace et économique.

La grande surface d'échange et le préchauffage de l'air primaire permet aux chaudières de la série OG d'atteindre un des meilleurs rendement du marché.

- Faible consommation électrique
- Réglage électronique de l'arrivée d'air
- Grande chambre de chargement
- Nettoyage facile et rapide



Charnières robustes



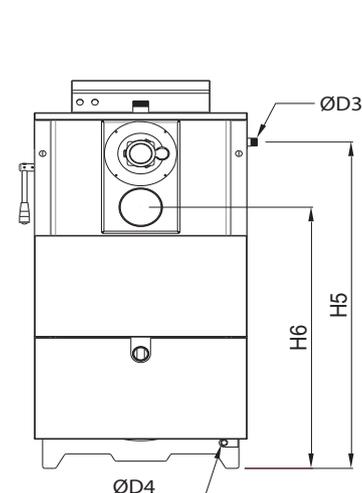
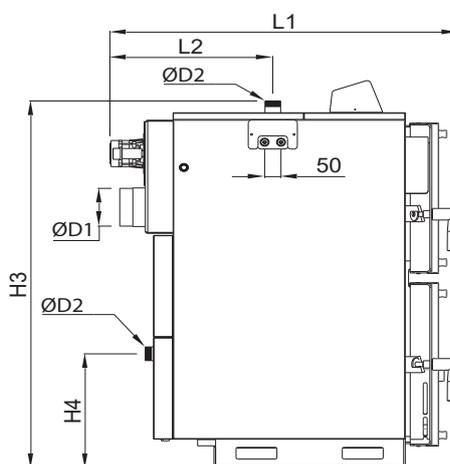
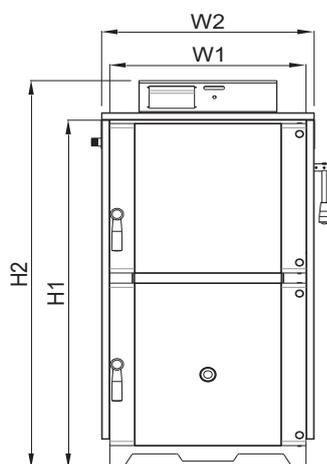
Réglage air primaire/  
air secondaire



Système anti-fumées



Chambre de combustion



# CHAUDIÈRE BOIS À GAZÉFICATION

| Spécifications techniques des chaudières bois à gazéification OG |   | Unités           | CHAUDIÈRE                              |               |       |            |
|--|---|------------------|--|---------------|-------|------------|
|  |   |                  | OG-20                                  | OG-30         | OG-42 |            |
| Puissance  |   | kW               | 20                                     | 30            | 42    |            |
| Rendement  |   | %                | 88.6                                   | 90.6          | 92.4  |            |
| FONCTIONNEMENT   | Classe chaudière                          |                  | classe 5 selon EN 303-5, eco design A+ |               |       |            |
|  | Température de sécurité                   |                  | °C                                     | 97            |       |            |
|  | Plage de température de fonctionnement    |                  | °C                                     | 55 - 85       |       |            |
|  | Température minimum de retour             |                  | °C                                     | 55            |       |            |
|  | Pression de service                       |                  | bar                                    | 3             |       |            |
|  | Pression de test                          |                  | bar                                    | 4.5           |       |            |
|  | Raccordement électrique                   |                  | -                                      | 230 V - 50 Hz |       |            |
|  | Type de combustible                       |                  | -                                      | Ø80x500 mm    |       | Ø80x700 mm |
|  |   |                  | Bois sec entre 15 et 25 % d'humidité   |               |       |            |
|  | Tirage requis                             |                  | Pa                                     | 10            |       |            |
|  | Perte de charge                           | DT=20°C          | mbar                                   | 11            | 6     | 12         |
|  | Volume de charge                          |                  | litres                                 | 80            | 120   | 160        |
|  |   |                  | kg                                     | 28            | 42    | 84         |
|  | Temps de combustion (approx.)             |                  | h                                      | 5             |       |            |
| Volume de ballon tampon min                                      |   | litres           | 1000                                   | 1000          | 1500  |            |
| Volume sonore  |   | dB               | < 60 dB                                |               |       |            |
| PRINCIPALES DIMENSIONS   | Largeur chaudière W1                      |                  | mm                                     | 550           | 600   |            |
|  | Largeur totale W2                         |                  | mm                                     | 600           | 650   |            |
|  | Longueur chaudière L1                     |                  | mm                                     | 1050          |       | 1375       |
|  | Hauteur chaudière H1                      |                  | mm                                     | 1060          | 1210  | 1310       |
|  | Hauteur totale H2                         |                  | mm                                     | 1230          | 1355  | 1605       |
|  | Raccordement fumées ØD1                   |                  | mm                                     | 125-130       |       | 146-150    |
|  | Hauteur raccordement fumées H6            |                  | mm                                     | 755           | 880   | 1095       |
|  | Contenance en eau                         |                  | litres                                 | 75            | 90    | 165        |
|  | Poids                                     |                  | kg                                     | 375           | 423   | 616        |
|  | Sortie chaudière                          | Diamètre ØD2     | Pouce                                  | 1 1/2"        |       |            |
|  |   | Hauteur H3       | mm                                     | 1140          | 1265  | 1515       |
|  |   | Position L2      | mm                                     | 472.5         |       | 606.5      |
|  | Entrée chaudière                          | Diamètre ØD2     | Pouce                                  | 1 1/2"        |       |            |
|  |   | Hauteur H4       |  | 380           | 395   |            |
|  | Echangeur de sécurité thermique 2 bar max | Diamètre ØD3     | Pouce                                  | 3/4"          |       |            |
|  |   | Hauteur H5       | mm                                     | 992           | 1124  | 1374       |
|  | Vidange                                   | Diamètre ØD4     | Pouce                                  | 1/2"          |       |            |
| EMISSIONS  | Température de fumées                     |                  | °C                                     | 156           | 132   | 103        |
|  | Emissions saisonnières CO                 |                  | mg/Nm3 à 10% O2                        | 535           | 346   | 255        |
|  | Emissions saisonnières COV                |                  | mg/Nm3 à 10% O2                        | 5             | 7     | 9          |
|  | Emissions saisonnières de poussière       |                  | mg/Nm3 à 10% O2                        | 35            | 37    | 10         |
|  | Emissions saisonnières NOX                |                  | mg/Nm3 à 10% O2                        | 162           | 169   | 127        |
|  | Efficacité énergétique saisonnière        |                  | %                                      | 78            | 80    | 81         |
| CONSOMMATION ELECTRIQUE  |   | en veille        | W                                      | 4             | 4     | 3          |
|  |   | pleine puissance |  | 76            | 76    | 69         |
| PRIX PUBLIC € HT   |   | €                | 4090                                   | 4490          | 5290  |            |

## Série VG

VG-60 VG-80 VG-100



La chaudière VG a été développée pour un fonctionnement silencieux, efficace et économique.

- Faible consommation électrique
- Réglage électronique de l'arrivée d'air
- Grande chambre de chargement
- Nettoyage facile et rapide
- Plaque anti goudronnage
- Interrupteur de porte



Nettoyage des turbulateurs



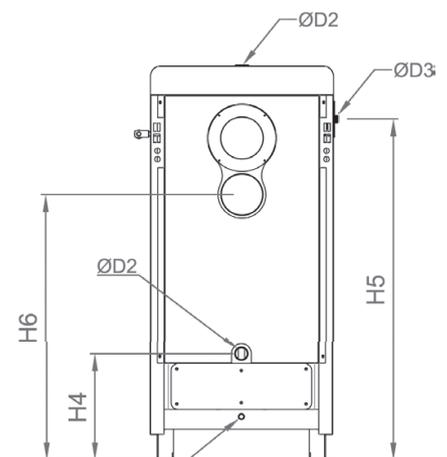
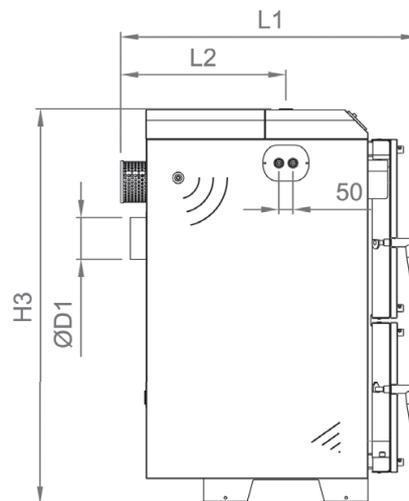
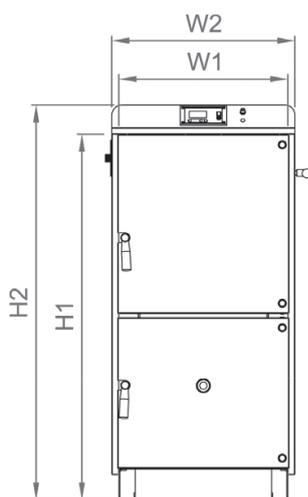
Réglage air primaire/  
air secondaire



Plaque anti-condensation



Chambre de combustion



# CHAUDIÈRE BOIS À GAZÉFICATION

| Spécifications techniques des chaudières bois à gazéification VG |   | Unités          | CHAUDIÈRE                              |                             |        |      |
|--|---|-----------------|--|-----------------------------|--------|------|
|  |   |                 | VG-60                                  | VG-80                       | VG-100 |      |
| FONCTIONNEMENT   | Puissance                                 | kW              | 60                                     | 80                          | 100    |      |
|  | Rendement                                 | %               | 91.7                                   | 91.5                        | 91.3   |      |
|  | Classe chaudière                          | -               | classe 5 selon EN 303-5, eco design A+ |                             |        |      |
|  | Température de sécurité                   | °C              | 97                                     |                             |        |      |
|  | Plage de température de fonctionnement    | °C              | 55 - 85                                |                             |        |      |
|  | Température minimum de retour             | °C              | 55                                     |                             |        |      |
|  | Pression de service                       | bar             | 3                                      |                             |        |      |
|  | Pression de test                          | bar             | 4.5                                    |                             |        |      |
|  | Raccordement électrique                   | -               | 230 V - 50 Hz                          |                             |        |      |
|  | Type de combustible                       | -               | Ø80x700 mm                             | Ø80x1000 mm<br>2xØ80x500 mm |        |      |
|  |   |                 | Bois sec entre 15 et 25 % d'humidité   |                             |        |      |
|  | Tirage requis                             | Pa              | 10                                     |                             |        |      |
|  | Perte de charge                           | DT=20°C         | mbar                                   | 23                          | 25     | 28   |
|  | Volume de charge                          |                 | litres                                 | 200                         | 385    |      |
|  |   |                 | kg                                     | 70                          | 135    |      |
|  | Temps de combustion (approx.)             |                 | h                                      | 5                           |        |      |
| Volume de ballon tampon min                                      |   | litres          | 2000                                   | 4000                        |        |      |
| Volume sonore  |   | dB              | < 60 dB                                |                             |        |      |
| PRINCIPALES DIMENSIONS   | Largeur chaudière W1                      | mm              | 600                                    | 650                         |        |      |
|  | Largeur totale W2                         | mm              | 650                                    | 700                         |        |      |
|  | Longueur chaudière L1                     | mm              | 1360                                   | 1635                        | 1805   |      |
|  | Hauteur chaudière H1                      | mm              | 1360                                   | 1610                        |        |      |
|  | Hauteur totale H2                         | mm              | 1465                                   | 1715                        |        |      |
|  | Raccordement fumées ØD1                   | mm              | 146-150                                | 176-180                     |        |      |
|  | Hauteur raccordement fumées H6            | mm              | 1005                                   | 1225                        |        |      |
|  | Contenance en eau                         | litres          | 168                                    | 285                         | 345    |      |
|  | Poids                                     | kg              | 600                                    | 860                         | 960    |      |
|  | Sortie chaudière                          | Diamètre ØD2    | Pouce                                  | 1 1/2"                      | 2"     |      |
|  |   | Hauteur H3      | mm                                     | 1437                        | 1766   |      |
|  |   | Position L2     | mm                                     | 890                         | 1147   | 1317 |
|  | Entrée chaudière                          | Diamètre ØD2    | Pouce                                  | 1 1/2"                      | 2"     |      |
|  |   | Hauteur H4      |  | 380                         | 435    |      |
|  | Echangeur de sécurité thermique 2 bar max | Diamètre ØD3    | Pouce                                  | 3/4"                        |        |      |
|  |   | Hauteur H5      | mm                                     | 1275                        | 1525   |      |
| Vidange  | Diamètre ØD4                              | Pouce           | 1/2"                                   |                             |        |      |
| EMISSIONS  | Température de fumées                     | °C              | 132                                    | 142                         | 137    |      |
|  | Emissions saisonnières CO                 | mg/Nm3 à 10% O2 | 247                                    | 408                         | 568    |      |
|  | Emissions saisonnières COV                | mg/Nm3 à 10% O2 | 6                                      | 16                          | 25     |      |
|  | Emissions saisonnières de poussière       | mg/Nm3 à 10% O2 | 20                                     | 22                          | 24     |      |
|  | Emissions saisonnières NOX                | mg/Nm3 à 10% O2 | 137                                    | 164                         | 190    |      |
|  | Efficacité énergétique saisonnière        | %               | 80                                     | 81                          | 81     |      |
| CONSOMMATION ELECTRIQUE  | en veille                                 | W               | 3                                      |                             |        |      |
|  | pleine puissance                          |                 | 70                                     | 75                          | 115    |      |
| PRIX PUBLIC € HT   |   | €               | 7290                                   | 10990                       | 13690  |      |

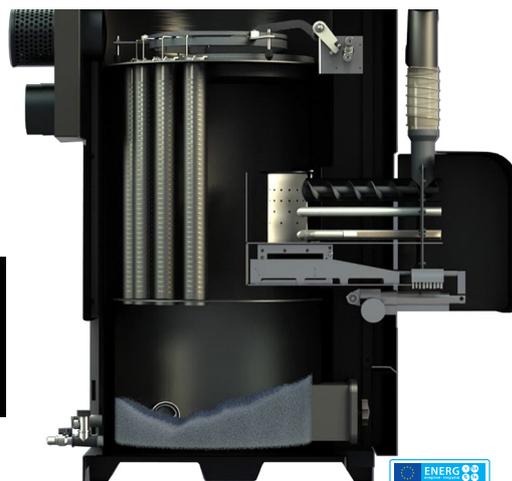
## Série CARIA

CP-23 CP-40 CP-60 CP-80 CP-100 CP-150



La chaudière CARIA est une chaudière à granulés 100% automatique.

- Faible consommation électrique
- Brûleur avec grille de nettoyage brevetée
- Pot de combustion inox
- Décendrage automatique
- Ecran tactile - régulation 1 circuit de chauffage classe VI



Régulation tactile



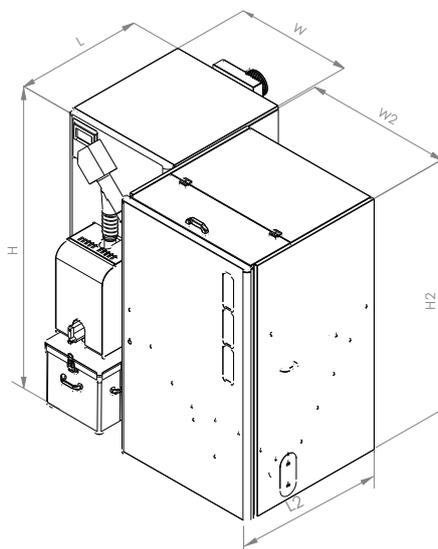
Récupération et compactage des cendres



Brûleur compact et entretien facilité



Combustion jusqu'à 94% de rendement



# CHAUDIÈRE GRANULÉS DE BOIS

| Spécifications techniques des chaudières granulés Caria |  | Unités          | CHAUDIÈRE                                      |         |         |         |          |          |  |
|---|--|-----------------|--|---------|---------|---------|----------|----------|--|
|   |  |                 | CP23   | CP40    | CP60    | CP80    | CP100    | CP150    |  |
|   | Puissance                              | kW              | 6.9 - 23                                       | 12 - 40 | 18 - 60 | 24 - 80 | 30 - 100 | 45 - 150 |  |
|   | Rendement                              | %               | 93.2   | 93.4    | 92.8    | 92      | 92       | 91       |  |
| FONCTIONNEMENT  | Classe chaudière                       | -               | classe 5 selon EN 303-5, eco design A+         |         |         |         |          |          |  |
|   | Température de sécurité                | °C              | 95   |         |         |         |          |          |  |
|   | Plage de température de fonctionnement | °C              | 65 - 80  |         |         |         |          |          |  |
|   | Température minimum de retour          | °C              | 55   |         |         |         |          |          |  |
|   | Pression de service                    | bar             | 3  |         |         |         |          |          |  |
|   | Pression de test                       | bar             | 4.5  |         |         |         |          |          |  |
|   | Raccordement électrique                | -               | 230 V - 50 Hz                                  |         |         |         |          |          |  |
|   | Consommation électrique moy            | W               | 100  | 120     | 140     | 210     | 210      | 320      |  |
|   | Type de combustible                    | -               | Granulés de bois de la classe A1 En plus ø 6mm |         |         |         |          |          |  |
| PRINCIPALES DIMENSIONS                                  | Largeur chaudière W                    | mm              | 700  | 750     |         | 750     |          |          |  |
|   | Hauteur chaudière H                    | mm              | 1395   | 1495    | 1695    | 1695    | 1710     |          |  |
|   | Profondeur chaudière L                 | mm              | 800  | 825     |         | 825     | 1275     |          |  |
|   | Raccordement fumées ØD1                | mm              | 130  | 150     |         | 180     | 200      |          |  |
|   | Hauteur raccordement fumées H1         | mm              | 1058   | 1155    | 1355    | 1420    | 1210     |          |  |
|   | Contenance en eau                      | litres          | 91   | 116     | 140     | 117     | 250      |          |  |
|   | Poids                                  | kg              | 315  | 404     | 444     | 450     | 625      |          |  |
|   | Vidange et remplissage                 | Pouce           | 1/2"   |         |         |         |          |          |  |
|   | Sortie chaudière                       | Diamètre        | Pouce  | 1"      | 1 1/2"  |         | 2"       |          |  |
|   |  | Hauteur H3      | mm   | 1115    | 1218    | 1418    | 1365     | 1750     |  |
| Entrée chaudière  | Diamètre                               | Pouce           | 1"   | 1 1/2"  |         | 2"      |          |          |  |
|   | Hauteur H4                             | mm              | 245  | 255     |         | 197     | 215      |          |  |
| SILO  | Type                                   | -               | PS300  | PS500   | PS800   |         |          |          |  |
|   | Volume                                 | litres          | 325  | 507     | 800     |         |          |          |  |
|   |  | kg              | 200  | 330     | 520     |         |          |          |  |
|   | Dimensions                             | W2              | mm   | 600     | 850     | 950     |          |          |  |
|   |  | L2              | mm   | 850     | 850     | 950     |          |          |  |
| H2  |  | mm              | 1433   | 1433    | 1633    |         |          |          |  |
| EMISSIONS   | Température de fumées                  | °C              | 135  | 157     | 126     | 132     | 142      | 137      |  |
|   | Débit massique des fumées              | mg/m3           | 13   | 18      | 26      | 34      | 54       | 66       |  |
|   | Emission saisonnières CO               | mg/Nm3 à 10% O2 | 95   | 88      | 156     | 71      | 75       | 44       |  |
|   | Emission saisonnières COV              | mg/Nm3 à 10% O2 | 8  | 8       | 1       | 3       | 3        | 11       |  |
|   | Emission saisonnières de poussière     | mg/Nm3 à 10% O2 | 19   | 21      | 20      | 12      | 11       | 17       |  |
|   | Emission saisonnières NOX              | mg/Nm3 à 10% O2 | 134  | 120     | 134     | 129     | 132      | 138      |  |
|   | Efficacité énergétique saisonnière     | %               | 79   | 81      | 80      | 81      | 81       | 82       |  |
| PRIX PUBLIC € HT  |  | €               | 7290   | 8290    | 9190    | 13990   | 15990    | 24690    |  |

## Série BOLTERO Plus

BOLTERO Plus 25 - BOLTERO Plus 25 ECS



Le système hybride Boltero Plus est la combinaison d'une chaudière à granulés automatique et d'une pompe à chaleur monobloc extérieure.

- Chaudière automatique
- **Bascule automatique entre chaudière et pompe à chaleur en fonction de la température extérieure**
- Interface tactile couleur
- Hydraulique intégrée (vase d'expansion, vanne trois voies, relève de température, etc...)



Régulation tactile



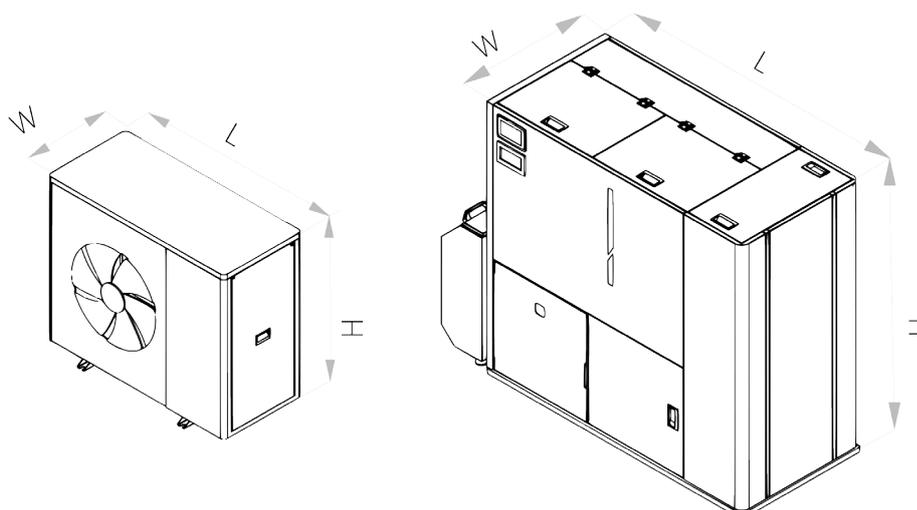
Carte électronique



Panoplie hydraulique



Vase d'expansion



# CHAUDIÈRE GRANULÉS DE BOIS HYDRIDE

| Spécifications techniques des système Boltero |                         | Unités                                 | CHAUDIÈRE           |  |        |     |
|---|-------------------------|--|---------------------|--|--------|-----|
|   |                         |  | BOLTERO Plus 25     | BOLTERO Plus 25 ECS                            |        |     |
| UNITE INTERIEURE                              | FONCTIONNEMENT          | Puissance                              | kW                  | 7.5 - 25                                       |        |     |
|   |                         | Rendement                              | %                   | 93.2   |        |     |
|   | PRINCIPALES DIMENSIONS  | Classe chaudière                       | -                   | classe 5 selon EN 303-5, eco design A+         |        |     |
|   |                         | Plage de température de fonctionnement | °C                  | 65 - 80  |        |     |
|   |                         | Pression de service min,max            | bar                 | 0.8 - 1.5                                      |        |     |
|   |                         | Pression de test                       | bar                 | 4  |        |     |
|   |                         | Raccordement électrique                | -                   | 230 V - 50 Hz                                  |        |     |
|   |                         | Consommation électrique min.           | W                   | 60   |        |     |
|   |                         | Consommation électrique nom.           | W                   | 130  |        |     |
|   |                         | Consommation électrique max            | W                   | 340  |        |     |
|   |                         | Type de combustible                    | -                   | Granulés de bois de la classe A1 En plus ø 6mm |        |     |
|   |                         | EMISSIONS                              | Largeur chaudière W | mm   | 650    | 650 |
|   | Hauteur chaudière H     |  | mm                  | 1300   | 1300   |     |
|   | Profondeur chaudière L  |  | mm                  | 1115   | 1400   |     |
|   | Raccordement fumées ØD1 |  | mm                  | 100  | 100    |     |
|   | Contenance en eau       |  | litres              | 65   | 65/100 |     |
|   | Poids                   |  | kg                  | 295  | 375    |     |
|   | Sortie chaudière        |  | Diamètre            | Pouce  | 1"     |     |
|   | Entrée chaudière        |  | Diamètre            | Pouce  | 1"     |     |
|   | Volume silo granulés    |  |                     | litres   | 133    |     |
|   |                         |  |                     | kg   | 90     |     |
|   | CHAUFFAGE               | Température de fumées                  | °C                  | 135  |        |     |
|   |                         | Débit massique des fumées              | mg/m3               | 13   |        |     |
|   |                         | Emission saisonnières CO               | mg/Nm3 à 10% O2     | 70   |        |     |
|   |                         | Emission saisonnières COV              | mg/Nm3 à 10% O2     | 4  |        |     |
|   |                         | Emission saisonnières de poussière     | mg/Nm3 à 10% O2     | 14   |        |     |
|   |                         | Emission saisonnières NOX              | mg/Nm3 à 10% O2     | 118  |        |     |
| Efficacité énergétique saisonnière            |                         | %                                      | 82                  |  |        |     |
| UNITE INTERIEURE                              | FONCTIONNEMENT          | Puissance restituée (7°C / 35°)        | kW                  | 1.57 - 8.4                                     |        |     |
|   |                         | COP (7°C / 35°)                        |                     | 2.42 - 7.83                                    |        |     |
|   |                         | Scop (7°C / 35°) / Erp                 |                     | 4.46 / A+++                                    |        |     |
|   |                         | Puissance restituée (7°C / 55°)        | kW                  | 1.28 - 6.81                                    |        |     |
|   |                         | COP (7°C / 35°)                        |                     | 1.85 - 4.37                                    |        |     |
|   |                         | Scop (7°C / 35°) / Erp                 |                     | 3.3 / A++                                      |        |     |
|   | DIMENSIONS              | Plage de fonctionnement ext.           | °C                  | -30 / 43                                       |        |     |
|   |                         | Alimentation électrique                | V                   | 230  |        |     |
|   |                         | Plage de température ECS/ Chauff       | °C                  | 20-55 / 20-60                                  |        |     |
|   |                         | Réfrigérant                            |                     | R32  |        |     |
|   |                         | Largeur unité W                        | mm                  | 475  |        |     |
|   |                         | Hauteur unité H                        | mm                  | 970  |        |     |
|   |                         | Profondeur unité L                     | mm                  | 820  |        |     |
|   |                         | Connexion hydraulique                  |                     | 1"   |        |     |
| Raccordement                                  | Diamètre                | Pouce                                  | 1"                  |  |        |     |
| PRIX PUBLIC € HT                              |                         | €                                      | 16990               | 17990  |        |     |

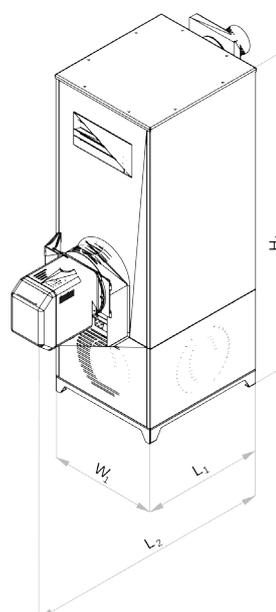
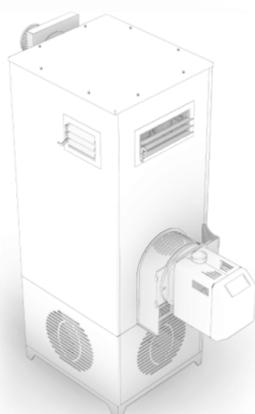
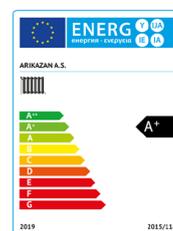
## Série NOVA

NOVA 25 - NOVA 50 - NOVA 80



La générateur d'air chaud NOVA, est une solution silencieuse et efficace, conçue pour chauffer de vastes volumes, convient pour les ateliers ou encore les serres et les fermes avicoles quelque soit la saison.

- Commande conviviale
- Alimentation automatique
- Gestion de la température
- Décendrage automatique
- Robuste et économique



# GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD

| Spécifications techniques des chaudières granulés Nova |  | Unités                 | GÉNÉRATEUR                                     |         |         |
|--|--|------------------------|--|---------|---------|
|  |  |                        | NOVA 25  | NOVA 50 | NOVA 80 |
|  | Puissance                              | kW                     | 7.5 - 25                                       | 15 - 50 | 24-80   |
|  | Rendement                              | %                      | > 90   |         |         |
| FONCTIONNEMENT   | Plage de température de fonctionnement | °C                     | 50 - 100                                       |         |         |
|  | Débit d'air chaud maximum              | m³/h                   | 1500   | 3200    | 4000    |
|  | Température de chauffage               | °C                     | 75 - 100                                       |         |         |
|  | Raccordement électrique                | -                      | 230 V - 50 Hz                                  |         |         |
|  | Tirage requis                          | Pa                     | 10   |         |         |
|  | Consommation approx. puiss min.        | kg/h                   | 1.6  | 3.3     | 5.3     |
|  | Consommation approx. puiss max.        | kg/h                   | 5.5  | 11      | 17.8    |
|  | Consommation électrique max            | W                      | 400  | 800     | 950     |
|  | Niveau sonore                          | dB                     | 65   | 66      | 62      |
|  | Type de combustible                    | -                      | Granulés de bois de la classe A1 En plus ø 6mm |         |         |
|  | PRINCIPALES DIMENSIONS                 | Largeur W <sub>1</sub> | mm   | 530     | 650     |
| Hauteur H <sub>1</sub>                                 |  | mm                     | 1742   | 1918    | 1975    |
| Profondeur L <sub>1</sub>                              |  | mm                     | 600  | 718     | 818     |
| Profondeur L <sub>2</sub>                              |  | mm                     | 1280   | 1450    | 1625    |
| Raccordement fumées                                    |  | mm                     | 150  | 150     | 150     |
| Poids  |  | kg                     | 250-285  | 300-335 | 435-470 |
| SILO   | Volume                                 | litres                 | 300  | 500     | 500     |
|  |  | kg                     | 195  | 325     | 325     |
| PRIX PUBLIC € HT                                       |  | €                      | 7890   | 8970    | 10190   |

## Soupape sécurité thermique



|                           |          |       |
|---------------------------|----------|-------|
| Soupape STS 20 Watts 97°C | ARISTS20 | 178 € |
|---------------------------|----------|-------|

## Module hydraulique



|  |         |       |
|--|---------|-------|
| Groupe hydraulique direct DN 25 Grundfos | ARIGHD2 | 546 € |
|--|---------|-------|



|   |         |       |
|---|---------|-------|
| Groupe hydraulique mélangé DN 25 Grundfos | ARIGHM2 | 807 € |
|---|---------|-------|



|  |          |        |
|--|----------|--------|
| Groupe hydraulique mélangé régulé extérieur + ambiance sans fil DN 25 Grundfos 6m - classe VII selon ErP | ARIGHMR4 | 1684 € |
|--|----------|--------|

## Vanne & servomoteur



|                             |          |       |
|-----------------------------|----------|-------|
| Vanne 3 voies VRG 131 DN 25 | ARIV3V25 | 103 € |
|-----------------------------|----------|-------|



|                             |          |       |
|-----------------------------|----------|-------|
| Vanne 3 voies VRG 131 DN 32 | ARIV3V32 | 116 € |
|-----------------------------|----------|-------|

|                                |            |       |
|--------------------------------|------------|-------|
| Servomoteur 3 points 230V 120s | ARISER3120 | 285 € |
|--------------------------------|------------|-------|

## Laddomat 21



Unité de charge Laddomat avec cartouche de 72°C pour assurer un retour chaudière à 65°C et la protéger contre la corrosion acide.

|   |          |       |
|---|----------|-------|
| Laddomat 21 avec pompe Yonos Para 7.5 m | ARILAD21 | 982 € |
|---|----------|-------|

## Thermoplongeur



|                            |            |       |
|----------------------------|------------|-------|
| Thermoplongeur 2000 W 230V | ARIRES2000 | 275 € |
|----------------------------|------------|-------|

|                            |            |       |
|----------------------------|------------|-------|
| Thermoplongeur 3000 W 230V | ARIRES3000 | 275 € |
|----------------------------|------------|-------|

## Thermostat plongeur



|  |            |      |
|--|------------|------|
| Thermostat plongeur 100mm 1/2" 0-90°C IP40 | ARITERPLON | 41 € |
|--|------------|------|

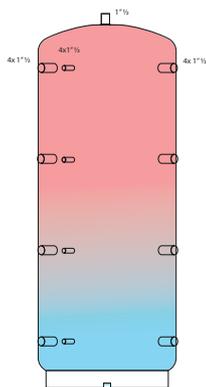
|                                 |            |      |
|---------------------------------|------------|------|
| Thermostat contact 20-90°C IP20 | ARITHERCON | 30 € |
|---------------------------------|------------|------|

## Thermomètre



|   |              |      |
|---|--------------|------|
| Thermomètre Ø63 0-120°C plongeur 100mm 1/2" | ARITER630120 | 15 € |
|---|--------------|------|

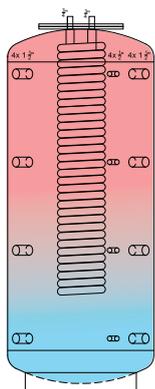
# Ballon tampon



| DONNEES TECHNIQUES                  | ARI500    | ARI800    | ARI1000   |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Contenance (l)                      | 500       | 782       | 884       |
| Diamètre sans / avec isolation (mm) | 650 / 850 | 790 / 990 | 790 / 990 |
| Hauteur avec isolation (mm)         | 1710      | 1820      | 2030      |
| Diagonale de basculement (mm)       | 1747      | 1850      | 2057      |
| Poids (kg)                          | 66        | 108       | 118       |
| Pression max (bar)                  | 4.5       | 4.5       | 4.5       |
| Température max (°C)                | 95        | 95        | 95        |
| Prix Public € HT                    | 1590 €    | 1771 €    | 2085 €    |

Acier S235JR, isolation 80mm Neopor + 20mm Polyester, jaquette argent

# Ballon tampon combiné hygiénique



| DONNEES TECHNIQUES                  | ARI500HYG | ARI800HYG | ARI1000HYG |
|-------------------------------------|-----------|-----------|------------|
| Contenance (l)                      | 499       | 781       | 882        |
| Diamètre sans / avec isolation (mm) | 650 / 850 | 790 / 990 | 790 / 990  |
| Hauteur avec isolation (mm)         | 1720      | 1830      | 2040       |
| Diagonale de basculement (mm)       | 1767      | 1868      | 2074       |
| Poids (kg)                          | 105       | 147       | 157        |
| Pression max (bar)                  | 4.5       | 4.5       | 4.5        |
| Température max (°C)                | 95        | 95        | 95         |
| Production ECS à 45°C (l) *         | 221       | 353       | 405        |
| Prix Public € HT                    | 3040 €    | 3485 €    | 3610 €     |

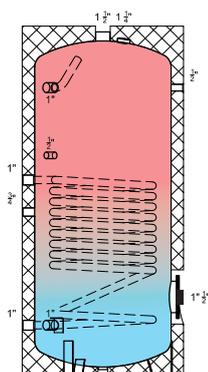
Corps acier S235JR, serpentin ECS inox, isolation 80mm Neopor + 20mm Polyester, jaquette argent

\*(pour un ballon à 65°C et une eau froide entrant à 10°C)

# Pack

|   |               |        |
|---|---------------|--------|
| PACK 500 Ballon tampon 500 litres + vase expansion 50 litres + Laddomat 21            | ARIPAC500     | 2598 € |
| PACK 500 Ballon tampon combiné 500 litres + vase expansion 50 litres + Laddomat 21    | ARIPAC500HYG  | 3916 € |
| PACK 800 Ballon tampon 800 litres + vase expansion 80 litres + Laddomat 21            | ARIPAC800     | 2973 € |
| PACK 800 Ballon tampon combiné 800 litres + vase expansion 80 litres + Laddomat 21    | ARIPAC800HYG  | 4629 € |
| PACK 1000 Ballon tampon 1000 litres + vase expansion 105 litres + Laddomat 21         | ARIPAC1000    | 3303 € |
| PACK 1000 Ballon tampon combiné 1000 litres + vase expansion 105 litres + Laddomat 21 | ARIPAC1000HYG | 4702 € |
| PACK 1600 2*Ballon tampon 800 litres + vase expansion 150 litres + Laddomat 21        | ARIPAC1600    | 5012 € |
| PACK 2000 2*Ballon tampon 1000 litres + vase expansion 200 litres + Laddomat 21       | ARIPAC 2000   | 5588 € |
| PACK 2400 3*Ballon tampon 800 litres + 2 * vase expansion 105 litres + Laddomat 21    | ARIPAC 2400   | 6931 € |
| PACK 3000 3*Ballon tampon 1000 litres + 2 * vase expansion 150 litres + Laddomat 21   | ARIPAC 3000   | 7890 € |

# Préparateur ECS



| DONNEES TECHNIQUES            | ARI2001S | ARI3001S |
|-------------------------------|----------|----------|
| Contenance (l)                | 181      | 287      |
| Diamètre avec isolation (mm)  | 550      | 650      |
| Hauteur avec isolation (mm)   | 1340     | 1420     |
| Diagonale de basculement (mm) | 1449     | 1562     |
| Surface échangeur (m²)        | 1.2      | 1.3      |
| Prix Public € HT              | 1494 €   | 1791 €   |

Acier S235 JR, double émailage (certif. TÜV)

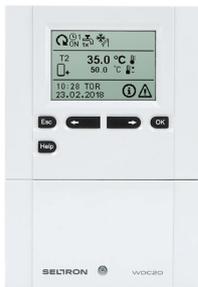
incl. Isolation 50 mm isolation mousse PU injectée rigide jaquette argent

## Régulation sur température intérieure



|   |          |       |
|---|----------|-------|
| Régulation sans fil avec servomoteur 1 circuit classe V | ARIAM20W | 793 € |
|---|----------|-------|

## Régulation climatique, sur température extérieure



|                                       |          |       |
|---------------------------------------|----------|-------|
| Régulation climatique WDC20 classe VI | ARIWDC20 | 665 € |
|---------------------------------------|----------|-------|

Régulation climatique 2 circuits de chauffage mélangé et 1 ECS  
Inclus : 4 sondes d'immersion , 1 sonde de contact et une sonde extérieure.

|                                |          |       |
|--------------------------------|----------|-------|
| Unité intérieure filaire RCD20 | ARIWDC20 | 178 € |
|--------------------------------|----------|-------|



## Régulation, module d'extension



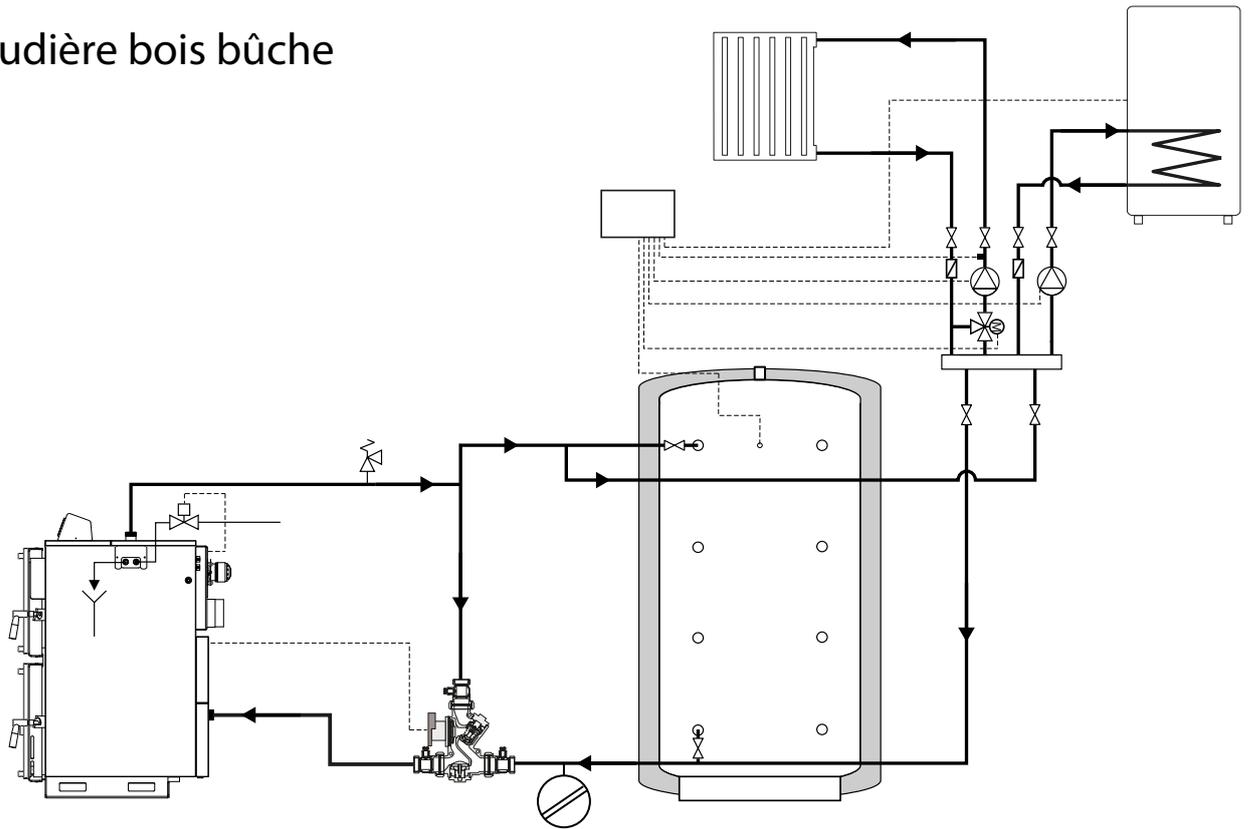
|          |         |       |
|----------|---------|-------|
| Module B | ARIMODB | 513 € |
|----------|---------|-------|

Module d'extension pour chaudière Caria, deux circuits mélangés supplémentaires

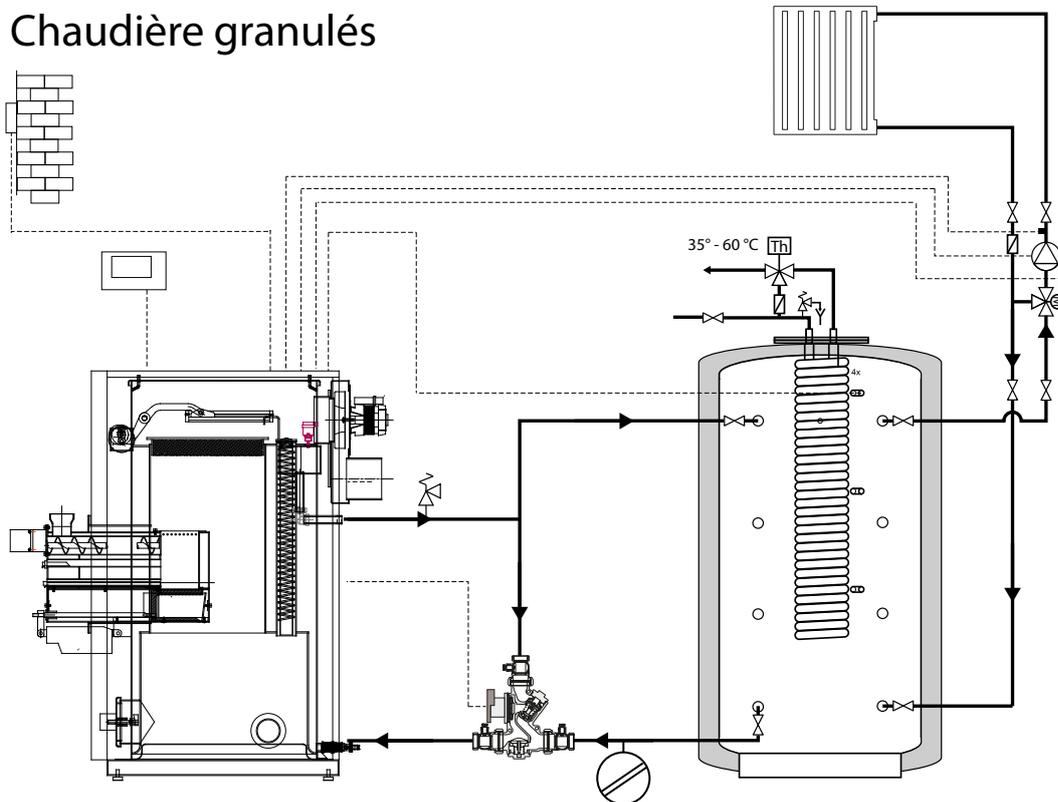
|           |        |      |
|-----------|--------|------|
| Sonde CT4 | ARICT4 | 84 € |
|-----------|--------|------|

# SCHEMA HYDRAULIQUE

## Chaudière bois bûche



## Chaudière granulés



## Une mise en service par nos soins est la garantie d'une installation réussie.

La mise en service permet de faire passer la garantie sur le corps de chauffe de 24 mois à 36 mois. Le reste des pièces est garanti 24 mois.

La mise en service comprend :

- La vérification de la conformité de l'installation par rapport à nos préconisations & règles de l'art
- Le réglage et la mise au point de l'installation
- L'explication du fonctionnement, la formation à la conduite et à l'entretien de l'appareil

Pour cela, préalablement à la venue du technicien :

- L'installation doit être prête à fonctionner, donc cablée, raccordée électriquement, raccordée hydrauliquement, remplie et purgée.
- La fumisterie doit être en place et conforme au DTU 24.1
- Du combustible en quantité et en qualité doit être présent
- L'installateur et l'utilisateur final doivent être présents

|                              |            |       |
|------------------------------|------------|-------|
| Forfait chaudière à granulés | ARIMESGRA  | 450 € |
| Forfait chaudière bois       | ARIMESBOIS | 450 € |

## La mise en service doit être commandée avec la chaudière et se fera sous 2-3 semaines après la demande d'intervention.

|  |            |       |
|--|------------|-------|
| Forfait mise en service impossible (installation non conforme ou non terminée) | ARIMESNONC | 200 € |
| Assistance sur site (journée)  | ARIASSSITE | 590 € |

# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

## CONDITIONS GENERALES DE VENTE NEGOTHERM

### 1. Validité

1.1 Les présentes conditions générales ont été mises à jour le 01/09/2015. Cette édition annule et remplace les versions antérieures (sous forme électronique ou papier).

1.2 Les présentes conditions générales de vente sont seules applicables à toutes nos activités commerciales avec l'ensemble de nos clients professionnels et annulent expressément toutes conditions d'achat des clients, à moins que nous les ayons approuvées expressément. Les produits présentés dans nos catalogues et autres supports peuvent être modifiés en fonction de notre référencement ou de leur évolution.

1.3 Les conditions générales ci-après sont applicables à toutes nos marchandises, sauf stipulations particulières qui devront faire l'objet d'une convention écrite pour une commande exceptionnelle. Toute commande implique l'adhésion sans réserve aux présentes conditions générales de vente. Celles-ci ne sauraient être modifiées même par des stipulations contraires, pouvant figurer sur les bons de commande du client, ses conditions générales d'achat ou sur tout autre document.

### 2. Engagement

2.1 Toute commande devient définitive dès acceptation formelle et écrite de notre Société ou envoi du bon de livraison. De même, les remises de prix, factures pro forma et tout autres documents de même ordre n'ont de valeur à notre égard qu'après confirmation écrite.

2.2 Toutes modifications aux commandes en qualité et quantité devront être au préalable expressément acceptées par nous.

2.3 En cas de l'annulation de la commande par l'acheteur après son acceptation par le fournisseur, pour quelque raison que ce soit hormis la force majeure, une somme correspondant à 50 % de la facture totale sera acquise au fournisseur, à titre de dommages et intérêts, en réparation du préjudice ainsi subi si l'annulation intervient plus d'un mois avant la date de livraison prévue, et d'une somme correspondant à 100 % de la facture totale passé ce délai.

### 3. Prix

3.1 Toute livraison est facturée aux prix en vigueur le jour de la commande. Pour tout matériel sur devis comportant un délai de fabrication, la livraison est facturée au prix de base convenu à la commande, corrigé s'il y a lieu à la date réelle de livraison selon les prix en vigueur le jour de l'expédition.

3.2 Les prix s'entendent à l'unité, hors taxe. Ils peuvent être modifiés à tout moment sans préavis.

### 4. Escompte

Aucun escompte pour paiement anticipé ne sera accordé, sauf accord express de l'entreprise et ce sur la base du taux légal en vigueur, proratisé. L'escompte pour paiement comptant est déduit de notre chiffre d'affaires taxable. En conséquence, la T.V.A. déductible ou non par le client doit être diminuée du montant des taxes afférentes à cet escompte.

### 5. Modalités de paiement

5.1 Le règlement des commandes s'effectue soit par chèque, soit par virement :

Règlement TTC par chèque à l'ordre de Negotherm envoyé à :  
Negotherm 6, chemin de la Bicêtre 79260 La Crèche

Règlement par virement sur le compte bancaire suivant:

Banque: CIC CHAURAY NIORT EST

Code IBAN: FR76 3004 7145 2900 0201 9940 159

Code BIC/SWIFT: CMCIFRPP

Domiciliation: CIC CHAURAY NIORT EST 58 BOULEVARD AMPERE 79180 CHAURAY

5.2 Les factures sont payables comptant à la commande ou à la livraison sauf accord particulier entre les parties.

### 6. Retard de paiement

6.1 Le non règlement de tout ou partie du prix à son échéance rendra immédiatement exigible le solde de notre créance, quelques soient les délais qui auraient pu être octroyés antérieurement.

6.2 En cas de retard de paiement, seront exigibles, conformément aux Articles 441-6, I alinéa 12 et D. 441-5 du code de commerce, une indemnité calculée sur la base de trois fois le taux de l'intérêt légal en vigueur ainsi qu'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 euros.

### 7. Clause de réserve de propriété

7.1 La société NEGOTHERM conserve la propriété des biens vendus jusqu'au paiement intégral du prix, en principal et en accessoires. À ce titre, si l'acheteur fait l'objet d'un redressement ou d'une liquidation judiciaire, la société NEGOTHERM se réserve le droit de revendiquer, dans le cadre de la procédure collective, les marchandises vendues et restées impayées.

7.2 Pendant la durée de la réserve de propriété, les risques ayant été transférés au client au moment de la délivrance, ce dernier devra assurer les marchandises contre tous risques de dommages ou de responsabilité causés ou subis par elles. Les polices d'assurance correspondantes devront expressément mentionner notre qualité de propriétaire. Le client sera tenu de nous informer immédiatement de la saisie, de la réquisition ou de la confiscation au profit d'un tiers des marchandises, et de prendre toutes mesures de défense pour faire connaître et sauvegarder notre droit de propriété. Toute personne désignée par nous peut, à tout moment pendant la durée de la réserve de propriété, effectuer tout contrôle du strict respect des présentes stipulations.

### 8. Clause résolutoire

En cas de non-paiement intégral de l'une quelconque des échéances du prix et huit jours après une mise en demeure, adressée par lettre recommandée avec demande d'avis de réception, restée infructueuse, la vente sera résolue de plein droit sans préjudice de tous dommages et intérêts réclamés au client. Dans ce cas, la marchandise devra être mise à notre disposition immédiate, aux frais exclusifs du client.

### 9. Livraison

9.1 La livraison est effectuée : soit par la remise directe de la marchandise à l'acheteur ; soit par l'envoi d'un avis de mise à disposition en magasin à l'attention de l'acheteur ; soit au lieu indiqué par l'acheteur sur le bon de commande.

9.2 Le délai de livraison indiqué lors de l'enregistrement de la commande n'est donné qu'à titre indicatif et n'est aucunement garanti. Par voie de conséquence, tout retard raisonnable dans la livraison des produits ne pourra pas donner lieu au profit de l'acheteur à l'allocation de dommages et intérêts ou l'annulation de la commande.

9.3 Le risque du transport est supporté en totalité par l'acheteur. En cas de marchandises manquantes ou détériorées lors du transport, l'acheteur devra formuler toutes les réserves nécessaires sur le bon de commande à réception des dites marchandises. Ces réserves devront être, en outre, confirmées par écrit dans les trois jours suivant la livraison, par courrier recommandé AR.

### 10. Retour

10.1 Aucun retour de marchandises n'est autorisé sauf acceptation expresse par nos services et selon les conditions indiquées par NEGOTHERM.

10.2 Toute fabrication spéciale ne sera ni reprise ni échangée.

### 11. Garantie

Les produits livrés sont garantis par défaut (sauf information complémentaire) contre tout vice de fonctionnement provenant d'un défaut de matière, de fabrication ou de conception pendant une période d'une année à compter de la livraison, ce pour une utilisation conforme. La garantie est exclue si le fonctionnement défectueux provient de l'usure normale du produit ou d'une négligence ou d'un défaut d'entretien de la part du client, ou encore d'une intervention de sa part non conforme aux indications figurant dans la notice d'utilisation fournie. En cas de mise en jeu de la garantie des vices cachés, notre responsabilité ne pourra être engagée au-delà de celle de nos propres fournisseurs et du remplacement des produits ou pièces reconnus défectueux, contradictoirement et à la diligence de l'acheteur, à l'exclusion de tous autres faits (dépose, pose, peinture, main d'œuvre, etc.) et de tous dommages immatériels.

### 12. Force majeure

La responsabilité de la société NEGOTHERM ne pourra pas être mise en œuvre si la non-exécution ou le retard dans l'exécution de l'une de ses obligations décrites dans les présentes conditions générales de vente découle d'un cas de force majeure. À ce titre, la force majeure s'entend de tout événement extérieur, imprévisible et irrésistible au sens de l'article 1148 du Code civil.

### 13. Tribunal compétent

Tout litige relatif à l'interprétation et à l'exécution des présentes conditions générales de vente est soumis au droit français. À défaut de résolution amiable, le litige sera porté devant le Tribunal de commerce du département des Deux-Sèvres.

### 14. Identification

SARL NEGOTHERM au capital de 50 000 euros, 6 chemin de la Bicêtre – 79260 La Crèche – France – RCS Niort 81204894000017

*plus de 65 ans d'excellence*



**arikazan**  
créateur de confort

[www.arikazan.fr](http://www.arikazan.fr)  
[contact@arikazan.fr](mailto:contact@arikazan.fr)

Représenté par

**SARL NEGOTHERM**  
6 chemin de la bicêtre  
79260 La Crèche  
Tel.: 05 49 04 24 66  
Fax: 09 72 25 19 63

Votre distributeur: